

TITULACIÓ:

**Tècnic/a en Sistemes
Microinformàtics i Xarxes**

DURADA DELS ESTUDIS:

2000 HORES (2 cursos acadèmics)

REQUISITS PER A L'ACCÉS:

Tenen **accés directe** al cicle les persones que compleixen algun dels requisits següents:

- Títol de Graduat en ESO
- Títol de Tècnic/a Auxiliar
- Haver superat el curs de formació específic per a l'accés als cicles de grau mitjà
- Haver superat el segon curs de BUP
- Haver superat la prova d'accés al cicle
- Altres estudis equivalents a efectes acadèmics
- Haver superat els mòduls obligatoris d'un PQPI
- Haver superat la prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys
- Tenir un títol per accedir a un Cicle Formatiu de Grau Superior

COMPETÈNCIA GENERAL

La competència general d'aquest títol consisteix a instal·lar, configurar i mantenir sistemes microinformàtics, aïllats o en xarxa, així com xarxes locals en petits entorns, assegurant-ne la funcionalitat i aplicant els protocols de qualitat, seguretat i respecte al medi ambient establerts.

SERÀ UN PROFESSIONAL CAPAÇ DE:

- Instal·lar, configurar i mantenir sistemes microinformàtics.
- Muntar i configurar ordinadors i perifèrics.
- Instal·lar i configurar programari bàsic i d'aplicació.
- Instal·lar i configurar xarxes locals cablejada, sense fils o mixtes.
- Instal·lar, configurar i mantenir serveis multiusuari, aplicacions i dispositius compartits.
- Assessorar i assistir al client

ON TREBALLARÀS:

En empreses públiques i privades com:

- Personal tècnic instal·lador-reparador d'equips informàtics.
- Personal tècnic de suport informàtic.
- Personal tècnic de xarxes de dades.
- Personal reparador de perifèrics de sistemes microinformàtics.
- Comercials de microinformàtica.
- Personal operador de teleassistència.
- Personal operador de sistemes.

FORMACIÓ EN EL CENTRE EDUCATIU

MÓDULS PROFESSIONALS

1. Muntatge i manteniment d'equips (198 hores)
2. Sistemes operatius monolloc (132 hores)
3. Aplicacions ofimàtiques (165 hores)
4. Sistemes operatius en xarxa (132 hores)
5. Xarxes locals (165 hores)
6. Seguretat informàtica (132 hores)
7. Serveis de xarxa (165 hores)
8. Aplicacions web (198 hores)
9. Formació i orientació laboral (99 hores)
10. Empresa i iniciativa emprenedora (66 hores)
11. Anglès tècnic (99 hores)
12. Síntesi (99 hores)
13. Formació en centres de treball (350 hores):

Aquest mòdul té per objectiu fer practiques en el món del treball informàtic per tal d'adaptar-se, de manera responsable i participativa, a les funcions pròpies de les empreses als diferents

departaments: atenció al client, administradors de xarxa, manteniment d'equips, etc...

PODRÀS CONTINUAR ESTUDIANT:

- Al curs de preparació per a la prova d'accés a cicles de grau superior.
- A un altre cicle de Formació professional de Grau Mitjà amb la possibilitat de convalidar Mòduls d'acord amb la normativa vigent.
- El Batxillerat en qualsevol de les modalitats.
- A un Cicle Formatiu de Grau Superior (havent superat la prova d'accés a cicles de grau superior).



INFORMACIÓ

INS JULIO ANTONIO
Av. Comarques Catalanes,103
43740 Móra d'Ebre
Telèfon 977 400 121 – Fax 977 402 547
www.iesjulioantonio.cat
e-mail : iesjulioantonio@xtec.cat

INFORMÀTICA I COMUNICACIONS

SISTEMES MICROINFORMÀTICS I XARXES

Cicle formatiu de grau mitjà

